TOSHIBA 東芝埋込ダウンライト(処置灯)取扱説明書 保管用

対象機種	IHD-7892N（W）
適合ランプ	ハロゲンランプ（JDタイプ）90W
埋込穴寸法	φ150

このたびは東芝埋込ダウンライト器具をお買いあげいただきまして、まことにありがとうございました。
お求めの器具を正しく使っていただくために、この取扱説明書をよくお読みください。●素人工事は法律で禁じられています。

■安全上のご注意

商品および取扱説明書には、お使いになる方や他人への危害と財産の損害を未然に防ぎ、商品を安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

■工事店様へ　施工上のご注意

●工事が終了しましたら、この説明書は必ずお客様へお渡しください。

⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●器具の取り付けは、本体表示並びに取扱説明書に従ってください。取り付けに不備があると器具落下、感電、火災の原因となります。

●電源線接続の際は、裏面の「器具の取付けかた」の3に従って確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接続不良による発熱、火災の原因となります。

●器具を改造したり、部品を変更して使用しないでください。器具落下、感電、火災等の原因となります。

●この器具は、断熱施工不可です。断熱材をご使用の場合は、裏面に示す特別な施工方法が必要です。そのまま施工されますと、火災の原因となります。

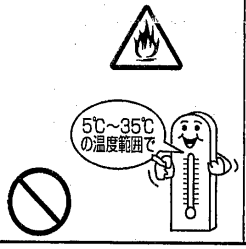
●この器具は天井埋込み専用器具です。傾斜天井、壁面には、取り付けないでください。指定以外の取り付けを行うと器具落下の原因となります。

⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が障害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●器具同士を密着させたり、集合させて使用しますと、過熱により器具が変形、変色したり火災の原因となります。

●この器具は屋内専用です。屋外で間違えて使用しますと湿気、水気の侵入による絶縁不良、感電の原因となります。

●周囲温度は、5℃～35℃以外では使用しないでください。火災の原因となります。



■施工前に

●器具（ランプ）の定格電圧と電源電圧（定格±6%）は器具の取り付けの際に必ず確認してください。間違って使用しますとランプなどの短寿命、火災の原因となります。

■お客様へ　使用上のご注意

※お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示します。

●ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

●器具の隙間や放熱穴に金属物等を差し込まないでください。感電や火災の原因となります。

●ランプや器具を布や紙等の可燃物で覆ったり、被せたり、燃えやすいものを近づけたりしないでください。火災の原因となります。

●必ず器具本体並びに取扱説明書に表示してあるワット（W）数の適合ランプをご使用ください。指定外のランプをご使用になりますと、器具が変形・変色したり、焼損などのもとになります。

●この器具の平均的な寿命の目安は、使用条件、使用環境により異なりますが、約10年です。（定期的に工事店等の専門家による点検を実施してください。）

⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が障害を負う危険が想定される場合および物的損害の発生が想定される内容を示します。

●器具をいためますので、アルコール、ガソリン、ベンジン、シンナー等の薬品でふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。器具の破損、落下、感電の原因となります。

●点灯中及び消灯直後はランプ及び器具が高温となっておりますので、手を触れないでください。やけどの原因となります。

●器具を水洗いしないでください。感電、故障の原因となります。

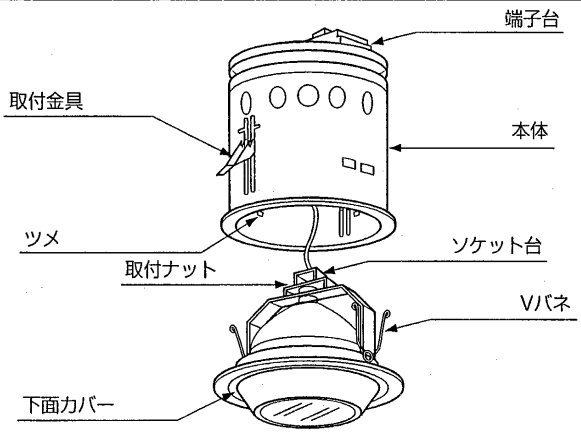
■お手入れのしかた

●ランプを掃除する際は、ランプを器具から外して乾いた布で拭いてください。

●器具を掃除する際は、乾いた布か、水で浸した布をよくしぼって拭いてください。

●塗装面を掃除する際は、水を浸した布に石けんを付け、拭いてください。

■各部のなまえ

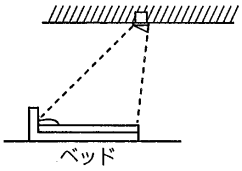


取付天井厚
3～45mm

■器具の取付けかた

この器具を処理灯として使用される場合は、ベッド足元方向の天井へ取付けてください。

1. 天井に穴をあけてください。
   - ●付属の埋込み穴ゲージを天井の取付場所に合わせて穴をあけてください。
   - ●岩綿吸音板（ロックウール）等、柔らかい天井材へ取り付ける場合は、野縁などで補強してください。



2. 下面カバーをはずしてください。（図－1）
   - ●下面カバーを引き降ろしVバネを指先で縮めながら本体ツメからVバネをはずしてください。
3. 電源線を接続してください。（下図参照）
4. 器具を埋込穴へ挿入してください。
5. 取付金具で器具を天井材に固定してください。(図－2)
6. ランプを取付けてください。(図－3)
   - ●ソケット台両端の取付ナットをはずしてください。
   - ●ランプを時計方向に回して取付けてください。
7. 下面カバーを取付けてください。
   - ●Vバネを指先で縮めながら本体ツメに引っ掛けて下面カバーを水平に押しあげ、確実に取付けてください。
8. 照射方向を合わせてください。（図－4）
   - ●回転方向は約160°です。照射角度は約25°です。
   - ●先に回転方向を合わせてから照射角度を決めてください。合わせる順序を間違ったり、無理に回転、角度を決めると電線等のねじれによる火災、感電、不点灯の原因となります。

図-1

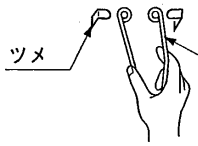


図-2

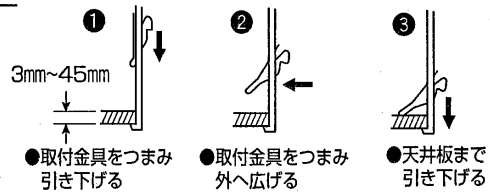


図-4

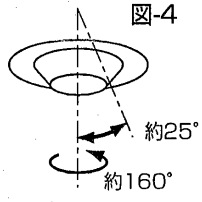
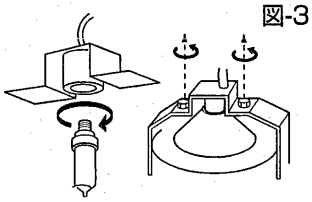
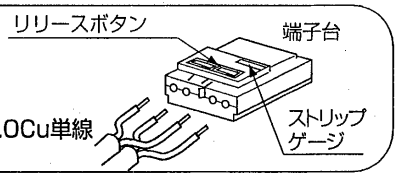


図-3



電線の接続方法と抜きかた

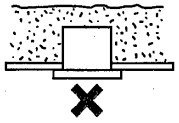
1. 電源線を端子台のストリップゲージに合わせて(14mm)ストリップしてください。
2. 電源線を端子台の電源線挿入穴にしっかりと差し込んでください。
3. 送り配線は照明器具専用です。（送り容量15A）
4. 電源線を抜くときは、端子台のリリースボタンを押しながら電源線を引き抜いてください。



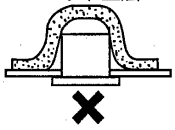
■施工上のご注意

●ブローイング工法、器具全体を覆うマット工法された天井には使用できません。

ブローイング工法

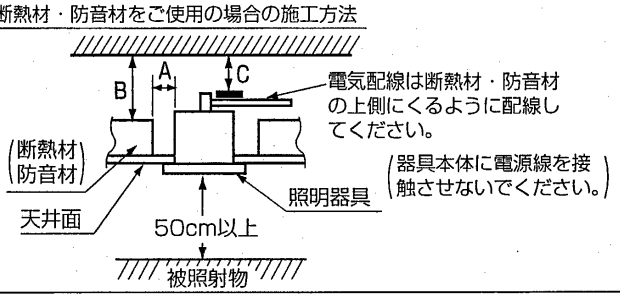


マット工法



	離隔距離
A	10cm以上
B	20cm以上
C	5cm以上

断熱材・防音材をご使用の場合の施工方法



●器具の取り付け部分以外の本体外郭か天井内の造営物やダクトなどの設備に触れないように施工してください。

●器具と被照射面との距離は50cm以上離してください。被照射物の火災、変色の原因となります。

■修理サービス

ご使用中に異常が生じたときは、お使いになるのをやめ、電源を切って、お買いあげの販売店（工事店）またはお近くの東芝お客様ご相談センターにご相談ください。
なお、ご相談されるときは、器具の形名およびお買いあげ時期をお忘れなくお知らせください。

東芝ライテック株式会社 施設・HID事業部 〒140東京都品川区南品川2-2-13（南品川JNビル）TEL(03)5463-8768

お客様はお読みになったあとも必ず保存してください。

<廃止図面>